

tertium enumerabitur. Hoc similiter nervosum est, & nisi aliquousque sub exortu carneum efficitur, sensim crassescens. Quum tamen ad mediam femoris longitudinem musculus iste descendit, exacte carnosus uisitur, quanquam interim posteriori ipsius sede (ut paulo post dicam) liuidus appareat. Ad hunc igitur modum praesens musculus deorsum per femoris posteriora delatus, & carnosus permanens, secundum posteriorem interioris femoris capitis sedem refectitur, & simulatque clatissimam tibiae partem contigit, in teretem cessat tendinem, interiori lateri anterioris tibiae partis insertum, in ea nimirum regione, in quam primum, secundum & tertium tibiae mouentes musculos ipsorum tendines porrigere relatum est. Verum quum tunc huius musculi tendo non aequè deorsum atque tertij musculi tendo in tibiae prorepat. Vix enim tibiae appendicem praetergreditur, sed minimè interim (ne quis hoc in Galeni gratia expectet) in femoris internum caput aut articuli huius ligamentum inseritur. Huic musculo ex abundanti sinus quidam oblongus accidit, in posteriori ipsius sede statim ab exortu ad mediam usque femoris propemodum longitudinem ipsi insculptus. Totus hic sinus liuidus admodum est, & musculi tertij gratia incisus uisitur. is namque sinui incumbit, ipseque sinus illius molliacurate congruit. Ceterum quum huic quinto musculo idem ortus et par omnino ductus cum femoris caput insertionem uel obscurissimam moliretur, aut quauis primaria ratione femur flecteret, & minus obliquo ductu quam tertius donaretur, forte nihil obstarer hunc quintum Galeni musculum fuisse, aliqua ratione arbitrari: et quem ego quintum Galeni esse dixi, illum esse de quo Anatomicos redarguit. Sed quum ita res non habeat, patientur Galeni manes & nos ueritate protulisse: qui etiam suis simijs nimium confusus, alios dissectionis professores non semel immerito insimulauit. ^h Sextus musculus eo accuratius uenit inspiciendus, quod rariorem inter reliquos musculos Naturam adipiscitur. A latere enim externo primi musculi ab ilium ossis spina enascitur, intus acutum carneumque caput obtinens, quod muris lacertae uel modo latefcens, deorsum ad regionem coxæ dicis articuli fertur, ubi rursus caput id seu musculi angustior redditur, & priusquam magnū exterioremque femoris processum perreperit, non amplius carneus conspicitur. adeo ut sextus musculus aliud nihil tandem erit, quam longissima & latissima membrana tendinis naturam referens, cui nunc descripta & carni exacteque musculi formam repraesentans pars innascitur. Statim enim ab initio in exteriori parte instar latae membranae in conspectum uenit, aliquousque coxæ dicis articulum amplexantibus musculis obducta. Quum uero membrana magnum femoris processum superauit, totam anteriorem femur amplexantium musculorum sedem, deinde & posteriorem & exteriorē cutis quasi modo tantisper integrit, quousque ad genu articulum descendat: quem ubi similiter quoque membrana obuoluit, ipsa in anteriorem tibiae sedem et externum illius latum inseritur. Ceterum ipsius membranae, seu tendinis, utcumque appellare lubeat, non eadem undique est crassities. Totam namque pars, quae anteriori femoris sedi, et posteriori obducitur, tenuissima est: atque haec tanto tenuior conspicitur, quanto interiorē femoris regionem uiciniū accedit. Ea uero membranae pars, quae externo femoris lateri exporrigitur, ualida crassaque est, & accuratè lati tendinis speciem exprimit. Huius fibrae recto tramite, quousque anteriori tibiae parti ad latus magis externum & ad fibulam inserantur, decliues descendunt. Tendo autem hic ad insertionis sedem illis tendinibus commiscetur, qui cum ipso quoque tibiae extendere dicuntur. Praesens namque musculus extendentium numero uenit ascribendus, quanquam insignem usum femur ambientibus musculis etiam praestet, transuersi cuiusdam ligamenti ritu omnes, quos amplectitur musculos, in sua sede (ne aliquo scilicet permulentur) continens. Atque eiusmodi membranae uices gerit, cuiusmodi cubitum occupantibus musculis circulatim obnasci, prius insinuauimus. Quam uero perfunctorie Galenus hunc musculum describat, tria quibus illum dignatur uerba, in secundo de Administrandis sectionibus ostendunt. Arbitror enim hunc in libris de Vsu partium Galenum latuisse, quum in trium quos ibidem recenset tibiae extendentium classis illum non reposuerit, & quia quarti praescriptae orationis musculi ortum sermoni addiderit. Si enim simpliciter, ut de ceteris musculis loquitur, quarti insertionē et motum expressisset, arbitratu fuissem hunc sextum ab ipso eius musculi loco haberi, quem in externum latus tibiae abducere tradidit. Quod sanè hic musculus, si sitū ipsius ductūque spectes, praestaret, modo tibia uel minimum in latus ageretur. Verum quū explicatius de quarto musculo locutus, eius originē sermoni addidit, liquidò Galenus cōmonstrat se sextum hunc non proponere, quādoquidē hic non ab appendice coxæ dicis ossis cū tertio, quarto et quinto nobis enarratis principiū ducit: ut ipse tamē innuebat, ab extrema sede ossis coxæ dicis abducentē musculū exoriri affirmās. Adeo sanè, ut fateri cogamur, hunc musculū Galeno in praescripta oratione incognitū fuisse, & quem

& quemadmodum falsos tibiae motus sibi effinxit, in tione excogitatum, nobis tradidisse. Tres qui adhuc recensentur, si quem Galenus postremum numeratum hoc Capite Galeni ordinem sequi uisum sit, egressiamur: postea in horum omnium administratione dissecturi. Septimus itaque neruea lataque & ampla oritur, totam radicem magni femoris processus in oratio crassa carnosaque efficitur, & ilico a femoris osse ab octauum nominabimus. Is namque aliqua sui portio minus septimus tota femoris longitudine ipsius ossis, primus itaque musculus sua amplitudine totum exteriorem in exortu, ad os connexum amplectitur, magis femoris partem occupans. Hic toto descensu cartilagineam in amplum tendinem desinens, quem octauum simul cum illis patellam apprehendere, atque tandem Quamquam etiam septimi musculi tendinis posteriori tendini, qui praeter ceteris femur amplexantibus musculis, posteriori autem septimi sedi quartus huius musculi anteriori is qui nonus omnium futurus est. Cuius in praescripta Galeni oratione habendus sit, ubi dicitur. Octauus musculus totam propemodum in posteriori enim duntaxat sede iuxta femoris longius cui maximus totius corporis musculus, seu femur in ad radicem quoque inferiorum femoris capitum, per octauus hic musculus non integrit, cuius principium tur: sed sensim carne adactum, a femoris quoque magis scitur, ac si eius obliqui ductus gratia, duo principia quidem femoris ceruicis, alterum uero magno illius processu os adeo ambiens, ut duo ipsius latera in posteriori contigua. Quo uero magis descendit, crassior semper num latus anterioris in femore regionis, quodammodo semicirculum propter patellam extuberet, ex quo latus paulo post dicam, amplectitur. Hic musculus illius carni semicirculi & ceruicis femoris carnosissimo musculo subternitur, sub illo enim tenuior euasinet. Quando itaque secundum femoris longitudinem octauus musculus procerius extuberat, & septimi quioris eius sedis femoris quae anterior est, exporrigitur mus una cum octauo sinum efformant impense liueculi innititur, quem ordine nonum esse dicam, si oratione proculdubio primum esse addidero: quancus molae seu patellae iniicitur. Nonus (cui Galenus ex femoris osse enascitur, uerum ex illius ossis tuberculo dicis ossis acetabulum prominente. Ab hoc enim tubueum acutumque assumit, quod deorsum recta in femore formam adipiscitur carnea substantia auctus, et sculum cum octauo efformare nuper retulimus. Prius femoris descendendo superarit, arctior gracilior articulum in tendinem finiat, utcumque amplum, in anteriori ipsius sede denuo dilaturatur, tendinibus tamen hic tendo alijs non adeo ualide, atque septiminasatur, quandoquidem transuersis, quae nouacula lacertatus, a subditis tendinibus ad anteriorem usque hic ex tribus postremo enarratis musculis, unus tendum innascitur. Nihil enim ipsius patellae tendine non perficiem, quae laeui cartilagine incrustata, sinu inferi